

---

# Przedmiar robót

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont łazienki damskiej i męskiej na parterze w budynku Prokuratury Okręgowej w Szczecinie  
ADRES INWESTYCJI : 70-952 Szczecin ul. Stośława 6  
INWESTOR : Prokuratura Okręgowa w Szczecinie  
ADRES INWESTORA : 70-952 Szczecin ul. Stośława 6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz Odorski  
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2025 r

---

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2025 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Łazienka damska parter</b>			
<b>1.1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	KNR 0-14	Demontaż z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokry-	m <sup>2</sup>		2,500
d.1.1	2010-07	ciem jednostronnym, j			
	analogia	2,5	m <sup>2</sup>	2,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,500</b>
2	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		37,500
d.1.1	0337-01				
	analogia	37,50	m	37,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,500</b>
3	KNR-W 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		37,500
d.1.1	0326-02				
	analogia	37,50	m	37,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,500</b>
4	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		2,000
d.1.1	0141-01				
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
5	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych -	kpl.		3,000
d.1.1	0235-08	ustęp z miską porcelanową			
		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
6	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych -	kpl.		2,000
d.1.1	0235-06	umywalka			
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
7	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podłogowego śr. 50 mm lub piwnicznego śr. 100 mm	szt.		1,000
d.1.1	0233-02				
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		10,000
d.1.1	0120-01				
		10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
9	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		4,000
d.1.1	0120-02				
		4	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
10	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		10,000
d.1.1	0229-04				
		10	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
11	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika	kpl.		1,000
d.1.1	0520-04				
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
12	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		2,000
d.1.1	0512-01				
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
13	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych-demontaż	szt.		1,000
d.1.1	0137-01				
	analogia	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
14	KNR-W 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów	szt.		3,000
d.1.1	1122-02	2 + 0			
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
15	KNR-W 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wy-	szt.		2,000
d.1.1	1124-02	łącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)			
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
16	KNR-W 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem oraz kinkietów	kpl.		6,000
d.1.1	1134-01				
		3+3	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
17	KNR-W 4-01	Rozebranie płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		119,400
d.1.1	0812-05				
		119,4	m <sup>2</sup>	119,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,400</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>			
18	KNR 0-14	Uzupełnienie ściany z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z	m <sup>2</sup>		2,500
d.1.2	2010-07	pokryciem jednostronnym			
	analogia	2,50	m <sup>2</sup>	2,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,500</b>
19	KNR-W 3	Przemurowanie ciągle pęknięć w ścianach z cegły o gr. 1/2 cegły na zaprawie cementowo-	m		3,100
d.1.2	0304-01	wapiennej			
		3,10	m	3,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,100</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0713-04 analogia	Przecieranie istniejących wypraw wewnętrznych na stropach	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
21 d.1.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m <sup>2</sup>		37,440
		37,44	m <sup>2</sup>	37,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,440</b>
22 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		37,440
		37,44	m <sup>2</sup>	37,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,440</b>
23 d.1.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach w pomieszczeniach --10 % powierzchni nowych	m <sup>2</sup>		3,100
		3,10	m <sup>2</sup>	3,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,100</b>
24 d.1.2	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m <sup>2</sup>		65,660
		65,66	m <sup>2</sup>	65,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,660</b>
25 d.1.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie polimerowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		65,660
		65,66	m <sup>2</sup>	65,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,660</b>
26 d.1.2	KNR K-04 0305-05	Gładzie polimerowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
27 d.1.2	KNR 2-02 1612-05 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 4.5 m.	kol.		6,000
		6	kol.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
28 d.1.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			0,000
<b>1.3</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie ścian i sufitów</b>			
29 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		37,440
		37,44	m <sup>2</sup>	37,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,440</b>
30 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		37,440
		37,44	m <sup>2</sup>	37,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,440</b>
31 d.1.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		37,440
		37,44	m <sup>2</sup>	37,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,440</b>
32 d.1.3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
33 d.1.3	KNR 2-02 1612-05 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 4.5 m.	kol.		6,000
		6	kol.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
34 d.1.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:21,25,26,29,30,32)			0,000
<b>1.4</b>	<b>45431000-7</b>	<b>Roboty gazownicze</b>			
35 d.1.4	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m <sup>2</sup>		105,500
		105,50	m <sup>2</sup>	105,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,500</b>
<b>1.5</b>		<b>Podłoża i posadzki</b>			
36 d.1.5	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłoża	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
37 d.1.5	KNR AT-33 0101-01 analogia	Oczyszczenie podłoża	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
38 d.1.5	KNR AT-27 0205-02	Isolacja pionowa przeciwwodna gr. 1,5 mm z zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
39 d.1.5	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1.5	KNR 0-12 1118-05 analogia	Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
<b>1.6</b>		<b>Roboty zabezpieczające</b>			
41 d.1.6	KNR 13-23 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		14,400
		14,40	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
42 d.1.6	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią + lustra	m <sup>2</sup>		4,980
		4,98	m <sup>2</sup>	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
43 d.1.6	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - usunięcie	m <sup>2</sup>		19,380
		14,4+4,98	m <sup>2</sup>	19,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,380</b>
44 d.1.6	KNR-W 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg	m <sup>2</sup>		14,400
		14,4	m <sup>2</sup>	14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
45 d.1.6	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien + lustra	m <sup>2</sup>		4,980
		4,98	m <sup>2</sup>	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
<b>1.7</b>		<b>Stolarka drzwiowa</b>			
46 d.1.7	KNR 19-01 1024-30	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe przelotowe	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
47 d.1.7	KNR 4-01 1211-04	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		4,600
		4,60	m <sup>2</sup>	4,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
48 d.1.7	KNR 4-01 1211-03 analogia	Opalanie farby olejnej z ościeżnic	m <sup>2</sup>		3,230
		3,23	m <sup>2</sup>	3,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,230</b>
49 d.1.7	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej,	m <sup>2</sup>		4,160
		2,36+1,8	m <sup>2</sup>	4,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,160</b>
50 d.1.7	KNR 4-01 1209-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną -ościeżnica	m <sup>2</sup>		4,230
		4,23	m <sup>2</sup>	4,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,230</b>
51 d.1.7	KNNR 3 0702-05	Wstawienie nowych drzwi łazienkowych 80x200 cm , okucie, klamki, zamki ościeżnica	kpl		3,000
		3	kpl	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
52 d.1.7	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią - drzwi	m <sup>2</sup>		9,560
		9,56	m <sup>2</sup>	9,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,560</b>
53 d.1.7	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie	m <sup>2</sup>		9,560
		9,56	m <sup>2</sup>	9,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,560</b>
54 d.1.7	KNNR-W 3 1014-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m <sup>2</sup>		9,560
		9,56	m <sup>2</sup>	9,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,560</b>
55 d.1.7	KNP2 1509-02 1509-02.01 analogia	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
56 d.1.7	KNP2 1509-02 1509-02.01	Regulacja zamków i klamek	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>1.8 45332200-5</b>		<b>Instalacje wod-kan, c.o.</b>			
57 d.1.8	KNR-W 2-15 0132-01	Zawór odcinający kulowy dn15.	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
58 d.1.8	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne do wnęki na zawory odcinające	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
59 d.1.8	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria umywalkowa- jednouchwytowa z perlatozem i mieszaczem stojąca,	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
60 d.1.8	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 15	m m	 15,000	15,000
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
61 d.1.8	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 10	m m	 10,000	10,000
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
62 d.1.8	KNR-W 2-15 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 4,50	m m	 4,500	4,500
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
63 d.1.8	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 1	m prób. m	  1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
64 d.1.8	KNZ-15 22-05	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku gr. 20 mm dla ruroc. o śr. 28 mm 25	m m	 25,000	25,000
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
65 d.1.8	KNZ-15 22-07	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku gr. 30 mm dla ruroc. o śr. 42 mm 4,50	m m	 4,500	4,500
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
66 d.1.8	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 8,00	m m	 8,000	8,000
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
67 d.1.8	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 12	m m	 12,000	12,000
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
68 d.1.8	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory odcinające do armatury stojącej, płuczek, o śr. nominalnej 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
69 d.1.8	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
70 d.1.8	KNR 0-35 0106-02	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na obrzeżu urządzenia; śr. zewn. 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
71 d.1.8	KNR 0-35 0106-07	Podejścia dopływowe do wody zimnej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym (gumowym w oplocie stalowym) śr. zewn. 15 mm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
72 d.1.8	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalka wpuszczana w blat 60 piwnice 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
73 d.1.8	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
74 d.1.8	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe nierdzewne o śr. 50 mm 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
75 d.1.8	KNNR 4 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	 4,000	4,000
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
76 d.1.8	KNNR 4 0211- 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	szt. szt.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
77 d.1.8	KNNR 4 0418- 03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm -materiał z demontażu 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
78 d.1.8	KNNR 4 0412- 01	Zawory grzejnikowe termostacyjne o śr. nominalnej 15 mm z głowicą cieczową 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
79 d.1.8	KNNR 4 0412- 01	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.8	KNNR 4 0436-02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		1,000
		1	urz.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
81 d.1.8	KNR 2-17 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
82 d.1.8	KNR-W 2-15 0143-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami demontaż wraz z powtórny montażem - materiał inwestora	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
83 d.1.8	kalk. własna	Włączenie do istniejącej instalacji wodociągowej	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
84 d.1.8	kalk. własna	Włączenie do istniejącej instalacji kanalizacji sanitarnej	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.9</b>		<b>Odpady</b>			
85 d.1.9	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		2,100
		2,10	m <sup>3</sup>	2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
86 d.1.9	kalk. własna	Utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl		1,000
		1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.10</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>			
87 d.1. 10	KNR 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
88 d.1. 10	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
89 d.1. 10	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		6,000
		3+3	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
90 d.1. 10	KNR 5-08 0514-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 1x40W -przelotowych	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
91 d.1. 10	KNR 5-08 0514-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -kinkiety	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
92 d.1. 10	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		5,000
		5	pomiar	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>2</b>	<b>45111300-1</b>	<b>Łazienka męska parter</b>			
<b>2.1</b>		<b>Demontaże</b>			
93 d.2.1	KNR-W 4-01 0337-01 analogia	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		35,500
		35,50	m	35,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,500</b>
94 d.2.1	KNR-W 4-01 0326-02 analogia	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		35,500
		35,50	m	35,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,500</b>
95 d.2.1	KNR 4-01 0334-01 analogia	Przebicie otworów w stropach	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
96 d.2.1	KNR-W 4-01 0325-05 analogia	Zamurowanie przebić w stropach	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.2.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
98 d.2.1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
99 d.2.1	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
100 d.2.1	KNR-W 4-02 0235-01	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - pi- suar 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
101 d.2.1	KNR-W 4-02 0120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm 4,50	m m	 4,500	4,500
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
102 d.2.1	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 10	m m	 10,000	10,000
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
103 d.2.1	KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 10	m m	 10,000	10,000
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
104 d.2.1	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
105 d.2.1	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
106 d.2.1	KNR 2-17 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych-demontaż 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
107 d.2.1	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 2	szt. szt.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
108 d.2.1	KNR-W 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wy- łącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy) 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
109 d.2.1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem oraz kinkietów 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
110 d.2.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie płytek na zaprawie i kleju 34,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,960	34,960
				<b>RAZEM</b>	<b>34,960</b>
<b>2.2</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>			
111 d.2.2	KNR-W 4-01 0713-04 analogia	Przecieranie istniejących wypraw wewnętrznych na stropach 6,45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,450	6,450
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
112 d.2.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach 18,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,360	18,360
				<b>RAZEM</b>	<b>18,360</b>
113 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności 18,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,360	18,360
				<b>RAZEM</b>	<b>18,360</b>
114 d.2.2	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 24,81	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,810	24,810
				<b>RAZEM</b>	<b>24,810</b>
115 d.2.2	KNR K-04 0305-01	Gładzie polimerowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 18,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,360	18,360
				<b>RAZEM</b>	<b>18,360</b>
116 d.2.2	KNR K-04 0305-05	Gładzie polimerowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym 6,45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,450	6,450
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117 d.2.2	KNR 2-02 1612-05 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 4.5 m.	kol.		6,000
		6	kol.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
118 d.2.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			0,000
<b>2.3 45442100-8 Malowanie ścian i sufitów</b>					
119 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
120 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		18,300
		18,30	m <sup>2</sup>	18,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,300</b>
121 d.2.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		18,300
		18,30	m <sup>2</sup>	18,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,300</b>
122 d.2.3	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
123 d.2.3	KNR 2-02 1612-05 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 4 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 4.5 m.	kol.		6,000
		6	kol.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
124 d.2.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:112,115,116,119,120,122)			0,000
<b>2.4 45431000-7 Roboty gazownicze</b>					
125 d.2.4	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m <sup>2</sup>		34,960
		34,96	m <sup>2</sup>	34,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,960</b>
<b>2.5 Podłóża i posadzki</b>					
126 d.2.5	KNR AT-33 0101-01	Zmycie podłóża	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
127 d.2.5	KNR AT-33 0101-01 analogia	Oczyszczenie podłóża	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
128 d.2.5	KNR AT-27 0205-02	Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 1,5 mm z zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
129 d.2.5	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
130 d.2.5	KNR 0-12 1118-05 analogia	Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
<b>2.6 Roboty zabezpieczające</b>					
131 d.2.6	KNR 13-23 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
132 d.2.6	KNR 13-23 1001-11	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		3,760
		3,76	m <sup>2</sup>	3,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,760</b>
133 d.2.6	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie folią - usunięcie	m <sup>2</sup>		10,210
		10,21	m <sup>2</sup>	10,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,210</b>
134 d.2.6	KNR-W 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg	m <sup>2</sup>		6,450
		6,45	m <sup>2</sup>	6,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,450</b>
135 d.2.6	KNR-W 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien	m <sup>2</sup>		3,760
		3,76	m <sup>2</sup>	3,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,760</b>
<b>2.7 Stolarka drzwiowa</b>					
136 d.2.7	KNR 19-01 1024-30	Wymiana okuć okiennych i drzwiowych - zawiasy drzwiowe przelotowe	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.2.7	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 4,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,600	4,600
				<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
138 d.2.7	KNR 4-01 1211-03 analogia	Opalenie farby olejnej z ościeżnic 3,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,230	3,230
				<b>RAZEM</b>	<b>3,230</b>
139 d.2.7	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, 2,36+1,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,160	4,160
				<b>RAZEM</b>	<b>4,160</b>
140 d.2.7	KNR 4-01 1209-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną -ościeżnica 3,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,230	3,230
				<b>RAZEM</b>	<b>3,230</b>
141 d.2.7	KNNR 3 0702- 05	Wstawienie nowych drzwi łazienkowych 80x200 cm , okucie, klamki, zamki ościeżnica 2	kpl kpl	 2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
142 d.2.7	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie stolarki folią - drzwi 8,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,200	8,200
				<b>RAZEM</b>	<b>8,200</b>
143 d.2.7	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie 8,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,200	8,200
				<b>RAZEM</b>	<b>8,200</b>
144 d.2.7	KNNR-W 3 1014-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 8,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,200	8,200
				<b>RAZEM</b>	<b>8,200</b>
145 d.2.7	KNP2 1509-02 1509-02.01 analogia	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych 3	szt. szt.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
146 d.2.7	KNP2 1509-02 1509-02.01	Regulacja zamków i klamek 3	szt. szt.	 3,000	3,000
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
<b>2.8 45332200-5 Instalacje wod-kan, c.o.</b>					
147 d.2.8	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 15	m m	 15,000	15,000
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
148 d.2.8	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 10	m m	 10,000	10,000
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
149 d.2.8	KNR-W 2-15 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 3,50	m m	 3,500	3,500
				<b>RAZEM</b>	<b>3,500</b>
150 d.2.8	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 1	m prób. m	  1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 d.2.8	KNZ-15 22-05	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku gr. 20 mm dla ruroc. o śr. 28 mm 25	m m	 25,000	25,000
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
152 d.2.8	KNZ-15 22-07	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku gr. 30 mm dla ruroc. o śr. 42 mm 4,50	m m	 4,500	4,500
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
153 d.2.8	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne niskosumowe o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 8,50	m m	 8,500	8,500
				<b>RAZEM</b>	<b>8,500</b>
154 d.2.8	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC niskosumowe kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 12	m m	 12,000	12,000
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
155 d.2.8	KNR-W 2-15 0132-01	Zawór odcinający kulowy dn15. 1	szt. szt.	 1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2.8	KNNR 4 0142- 04	Drzwiczki rewizyjne do wnęki na zawory odcinające 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
157 d.2.8	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria umywalkowa- jednouchwytywa z perlatozem i mieszaczem stojąca,	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2.8	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory odcinające do armatury stojącej, płuczek, o śr. nominalnej 15 mm	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
159 d.2.8	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160 d.2.8	KNR 0-35 0106-02	Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej do baterii montowanych na obrzeżu urządzenia; śr. zewn. 15 mm	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
161 d.2.8	KNR 0-35 0106-07	Podejścia dopływowe do wody zimnej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym (gumowym w oplocie stalowym) śr. zewn. 15 mm	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
162 d.2.8	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym oraz półpostumentem	kpl.		2,000
		piwnice			
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
163 d.2.8	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
164 d.2.8	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe nierdzewne o śr. 50 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
165 d.2.8	KNNR 4 0211- 01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
166 d.2.8	KNNR 4 0211- 03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
167 d.2.8	KNNR 4 0418- 03	Grzejniki stalowe jednopłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm -materiał z demontażu	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
168 d.2.8	KNNR 4 0412- 01	Zawory grzejnikowe termostacyjne o śr. nominalnej 15 mm z głowicą cieczową	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
169 d.2.8	KNNR 4 0412- 01	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
170 d.2.8	KNNR 4 0436- 02	Próby bez regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		1,000
		1	urz.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
171 d.2.8	KNR 2-17 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
172 d.2.8	KNR-W 2-15 0143-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami demontaż wraz z powtórny montażem materiał inwestora	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 d.2.8	kalk. własna	Włączenie do istniejącej instalacji wodociągowej	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
174 d.2.8	kalk. własna	Włączenie do istniejącej instalacji kanalizacji sanitarnej	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.9</b>		<b>Odpady</b>			
175 d.2.9	KNR 4-04 1101-02 1101- 05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		1,890
		1,89	m <sup>3</sup>	1,890	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,890</b>
176 d.2.9	kalk. własna	Utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl		1,000
		1	kpl	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.10</b>		<b>Instalacja elektryczna</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
177 d.2. 10	KNR 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
178 d.2. 10	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
179 d.2. 10	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
180 d.2. 10	KNR 5-08 0514-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -zawieszanych 1x40W - przelotowych	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
181 d.2. 10	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		2,000
		2	pomiar	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	938,3837	0,00	0,00
2.	robocizna	r-g	19,5000	0,00	0,00
3.	Robocizna	r-g	13,3851	0,00	0,00
4.	Roboty instalacji sanitarnych (ZP)	r-g	1,3970	0,00	0,00
<b>RAZEM</b>					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Bateria umywalkowa- jednouchwytowa z perlato-rem i mieszaczem stojąca,	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
2.	benzyna	dm <sup>3</sup>	7,8300		7,8300	0,00	0,00					
3.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,3208		0,3208	0,00	0,00					
4.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0,3162		0,3162	0,00	0,00					
5.	blachowkręty	kg	42,5000		42,5000	0,00	0,00					
6.	cegła budowlana	szt	43,4000		43,4000	0,00	0,00					
7.	cegła budowlana pełna	szt.	296,0000		296,0000	0,00	0,00					
8.	cement 25 z dodatkami	t	0,0063		0,0063	0,00	0,00					
9.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0161		0,0161	0,00	0,00					
10.	cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35"	t	0,0219		0,0219	0,00	0,00					
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków " 35"	t	0,0020		0,0020	0,00	0,00					
12.	Ciasto wapienne - wapno gaszone	m <sup>3</sup>	0,1228		0,1228	0,00	0,00					
13.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0,0149		0,0149	0,00	0,00					
14.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,0240		0,0240	0,00	0,00					
15.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. II	m <sup>3</sup>	0,0240		0,0240	0,00	0,00					
16.	drzwiczki rewizyjne do zaworów	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
17.	Emulsja gruntująca , szybkoschnąca, opak. 5 kg	kg	21,4797		21,4797	0,00	0,00					
18.	Farba ftalowa do gruntowania podkładowa, biała	dm <sup>3</sup>	1,4624		1,4624	0,00	0,00					
19.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrz-nych,	dm <sup>3</sup>	6,2133		6,2133	0,00	0,00					
20.	Farba lateksowa do wymalowań wewnętrz-nych,	dm <sup>3</sup>	15,9416		15,9416	0,00	0,00					
21.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego sto-sowania	dm <sup>3</sup>	1,3602		1,3602	0,00	0,00					
22.	folia malarska	m <sup>2</sup>	21,8448		21,8448	0,00	0,00					
23.	folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	1,5994		1,5994	0,00	0,00					
24.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm	m <sup>2</sup>	3,8156		3,8156	0,00	0,00					
25.	gips szpachlowy	t	0,0025		0,0025	0,00	0,00					
26.	Gładzie polimerowe	t	0,2979		0,2979	0,00	0,00					
27.	Gładzie polimerowe	kg	74,2260		74,2260	0,00	0,00					
28.	Gładzie polimerowe	t	0,0292		0,0292	0,00	0,00					
29.	Gładzie polimerowe	t	0,0524		0,0524	0,00	0,00					
30.	Gładzie polimerowe	kg	16,7400		16,7400	0,00	0,00					
31.	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 2P+Z, 10/ 16A 250V IP-20 n/t	szt	5,1000		5,1000	0,00	0,00					
32.	grzejniki stalowe jednopłytowe z kompletem zawiesz- -materiał z demotażu	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
33.	gwoździe budowlane	kg	0,1501		0,1501	0,00	0,00					
34.	gwoździe budowlane	kg	0,0629		0,0629	0,00	0,00					
35.	kinkiety	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
36.	klipsy	szt.	23,6000		23,6000	0,00	0,00					
37.	kolki do wstrzeliwania	szt.	10,1500		10,1500	0,00	0,00					
38.	Kolki rozporowe wbijane 6x40 mm, opak. 20 szt.	szt	16,0000		16,0000	0,00	0,00					
39.	kolki rozporowe z tworzywa sztucznego do nr kat. 4471	szt	24,0000		24,0000	0,00	0,00					
40.	korki mosiężne do rur nr kat. 3290 1/2"	szt	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
41.	kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
42.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	10,6600		10,6600	0,00	0,00					
43.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm'	szt.	15,0000		15,0000	0,00	0,00					
44.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	25,2000		25,2000	0,00	0,00					
45.	kształtki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt	13,6500		13,6500	0,00	0,00					
46.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	33,6000		33,6000	0,00	0,00					
47.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	18,0000		18,0000	0,00	0,00					
48.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	5,7600		5,7600	0,00	0,00					
49.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	kg	5,1250		5,1250	0,00	0,00					
50.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	kg	1,9000		1,9000	0,00	0,00					
51.	listwy z drewna 1x2 cm	m <sup>3</sup>	0,0017		0,0017	0,00	0,00					
52.	listwy z drewna 1x2 cm	m	3,4960		3,4960	0,00	0,00					
53.	Łącznik p/t klawiszowy, 250V/6A, IP-20 świecznikowy	szt	3,0600		3,0600	0,00	0,00					
54.	narożniki ochronne typ 'Wema'	kg	0,0930		0,0930	0,00	0,00					
55.	Okucie stolarskie - zawiasy drzwiowe	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
56.	Oprawa LED nastropowa barwa światła neutralna biała	szt	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
57.	otulina typ z kauczuku z nacięciem o śr. 28 mm/20 mm grubości	m	51,0000		51,0000	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Cena do-staw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
58.	otulina z kauczuku z nacięciem o śr. 42 mm/ 30 mm grubości	m	9,1800		9,1800	0,00	0,00					
59.	papier ścierny	ark	3,9560		3,9560	0,00	0,00					
60.	papier ścierny w arkuszach	ark.	11,5936		11,5936	0,00	0,00					
61.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	1,3660		1,3660	0,00	0,00		K01			
62.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,0825		0,0825	0,00	0,00					
63.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0,1560		0,1560	0,00	0,00					
64.	Pl.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m <sup>2</sup>	0,8400		0,8400	0,00	0,00					
65.	Pl.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m <sup>2</sup>	0,8400		0,8400	0,00	0,00					
66.	Pl.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm	m <sup>2</sup>	0,2400		0,2400	0,00	0,00					
67.	Pl.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm	m <sup>2</sup>	0,2400		0,2400	0,00	0,00					
68.	Płytką gresowa nieszkliwiona, o wym. 60x60 cm	m <sup>2</sup>	21,2670		21,2670	0,00	0,00					
69.	Płytką gresowa szkliwiona o wym. 30x30 cm	m <sup>2</sup>	143,2692		143,2692	0,00	0,00					
70.	płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	m <sup>2</sup>	2,5750		2,5750	0,00	0,00					
71.	płyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	2,6250		2,6250	0,00	0,00					
72.	podejście kolanowe ściennie 15 x 1/2"	szt.	13,0000		13,0000	0,00	0,00					
73.	półpostument porcelanowy do umywalki	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
74.	przyłącza elastyczne w oplocie ze stali kwa-soodpornej 1/2"x 1/2"	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
75.	rury PCV kanalizacyjne niskosumowe kielichowe o śr. 50 mm	m	12,4800		12,4800	0,00	0,00					
76.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	11,5200		11,5200	0,00	0,00					
77.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	8,3200		8,3200	0,00	0,00					
78.	rury PCV kanalizacyjne niskosumowe kielichowe o śr. 110 mm	m	8,1600		8,1600	0,00	0,00					
79.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	2,8000		2,8000	0,00	0,00					
80.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	33,0000		33,0000	0,00	0,00					
81.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	21,6000		21,6000	0,00	0,00					
82.	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	m	8,6400		8,6400	0,00	0,00					
83.	sedesy typu kompakt wolnoopadająca	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
84.	Syfon umywalkowy nierdzewny	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
85.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
86.	systemowa szpachla wygładzająca	kg	140,2285		140,2285	0,00	0,00					
87.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm <sup>3</sup>	1,3103		1,3103	0,00	0,00					
88.	środek gruntujący	kg	5,2125		5,2125	0,00	0,00					
89.	Środek gruntujący , opak. 15 kg	kg	12,6030		12,6030	0,00	0,00					
90.	taśma izolacyjna PE dł. 10 m szer. 55 mm	szt.	0,8260		0,8260	0,00	0,00					
91.	taśma klejąca dł. 30 m	szt.	2,0350		2,0350	0,00	0,00					
92.	taśma klejąca dł. 30 m '	szt.	0,3663		0,3663	0,00	0,00					
93.	taśma spoinowa	m	4,5325		4,5325	0,00	0,00					
94.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
95.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	26,0000		26,0000	0,00	0,00					
96.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	42,9000		42,9000	0,00	0,00					
97.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	25,0000		25,0000	0,00	0,00					
98.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
99.	uchwyty stalowe pojedyncze z wkładką elastyczną do rur miedzianych dwudzielne skręcane wkrętami z kołkiem rozporowym z tw. sztucznego 15 mm	kpl	13,0000		13,0000	0,00	0,00					
100.	Umywalka wpuszczana w blat 60	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
101.	umywalki porcelanowe	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
102.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
103.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 1000 mm	szt.	2,0800		2,0800	0,00	0,00					
104.	wapno suchogazzone	kg	17,1700		17,1700	0,00	0,00					
105.	wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr. 6.3 mm o dług. do 45 mm	kg	0,0020		0,0020	0,00	0,00					
106.	woda	m <sup>3</sup>	0,0500		0,0500	0,00	0,00					
107.	woda	m <sup>3</sup>	0,0016		0,0016	0,00	0,00					
108.	Woda z rurociągów	m <sup>3</sup>	0,1764		0,1764	0,00	0,00					
109.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0,3779		0,3779	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
110	Wpusty ściekowe nierdzewne o śr. 50 mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
111	wsporniki do umywalek	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
112	wsporniki do umywalek'	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
113	Wstawienie nowych drzwi łazienkowych 80x200 cm , okucie, klamki, zamki ościeżni- ca	kpl.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
114	Wstawienie nowych drzwi łazienkowych 80x200 cm , okucie, klamki, zamki ościeżni- ca'	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
115	Zaprawa cementowa M-12	m <sup>3</sup>	0,4295		0,4295	0,00	0,00					
116	zaprawa cementowa M 7	m <sup>3</sup>	0,0341		0,0341	0,00	0,00					
117	zaprawa klejąca	kg	730,3920		730,3920	0,00	0,00					
118	zaprawa klejąca	kg	99,0375		99,0375	0,00	0,00					
119	zaprawa spoinująca	kg	77,2530		77,2530	0,00	0,00					
120	zaprawa spoinująca'	kg	11,4675		11,4675	0,00	0,00					
121	zaprawa uszczelniająca	kg	54,8355		54,8355	0,00	0,00					
122	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nomi- nalnej 15 mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
123	Zawory grzejnikowe termostacyjne o śr. nominalnej 15 mm z głowicą cieczową	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
124	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
125	Zawory odcinające do płuczek ustępowych o śr. nominalnej 15 mm	szt	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
126	zawory wodne czepalne mosiężne o śr. no- minalnej 15 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
127	złączki systemowe PE-Xc/Al/PE-HD o śr.16 mm	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
128	materiały pomocnicze	zł					0,00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,7500	0,00	0,00
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,1240	0,00	0,00
3.	mieszarka do zapraw	m-g	0,6255	0,00	0,00
4.	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	1,8094	0,00	0,00
5.	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wysokości do 6 m (za 1 kolumnę)	m-g	18,9540	0,00	0,00
6.	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wysokości do 6 m (za 1 kolumnę)	m-g	34,4646	0,00	0,00
7.	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wysokości do 6 m (za 1 kolumnę)'	m-g	18,9540	0,00	0,00
8.	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe o wysokości do 6 m (za 1 kolumnę)''	m-g	0,0000	0,00	0,00
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1300	0,00	0,00
10.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,4000	0,00	0,00
11.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,1668	0,00	0,00
12.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)''	m-g	0,9612	0,00	0,00
13.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0,0021	0,00	0,00
14.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0,0009	0,00	0,00
15.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,7670	0,00	0,00
16.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	3,2199	0,00	0,00
17.	środek transportowy	m-g	0,0299	0,00	0,00
18.	środek transportowy	m-g	0,9047	0,00	0,00
19.	środek transportowy	m-g	1,7430	0,00	0,00
20.	środek transportowy	m-g	3,3710	0,00	0,00
21.	środek transportowy'	m-g	0,6722	0,00	0,00
22.	środek transportu	m-g	0,0375	0,00	0,00
23.	środek transportu poziomego	m-g	0,2000	0,00	0,00
24.	wyciąg	m-g	2,9364	0,00	0,00
25.	wyciąg	m-g	0,0199	0,00	0,00
26.	wyciąg	m-g	0,4030	0,00	0,00
27.	wyciąg	m-g	7,4795	0,00	0,00
28.	wyciąg	m-g	1,2093	0,00	0,00
29.	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,2085	0,00	0,00
30.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,6820	0,00	0,00
31.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,0042	0,00	0,00
32.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0,50 t'	m-g	0,6526	0,00	0,00
33.	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	0,0017	0,00	0,00
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł